

Karta techniczna

PL

PUR PRIMER C

Data sporządzenia 17.03.2014

Przeгляд 28.09.2023

Charakterystyka produktu

Produkt jest dwuskładnikowym, poliuretanowym podkładem do wytworzenia spójnego i trwałego połączenia pomiędzy podłożem betonowym, a powłoką wykonaną z PUREX AM lub PUREX HB. Produkt nie zawiera rozpuszczalników. Bardzo niska lepkość mieszaniny umożliwia głęboką penetrację w porowatą strukturę betonu

Podkład dla polimoczników PUREX AM oraz hybryd PUREX HB stosowany w celu polepszenia przyczepności do powierzchni betonowych. Zapewnia również przyczepność nowej warstwy polimocznika do starszej po przekroczeniu czasu nakładania kolejnej warstwy – dwóch godzin.

Nazwa komponentów	PUR PRIMER C A	PUR PRIMER C B
Stan skupienia	ciecz	ciecz
Barwa	żółta	brązowa
Lepkość w 25°C [mPas]	600 ± 200	150 ± 50
Gęstość w 25°C [g/cm ³]	0,98 ± 0,05	1,2 ± 0,04

Sugerowany sposób przetwórstwa

Przed rozpoczęciem pracy należy wyznaczyć punkt rosy i upewnić się, że temperatura podłoża jest od 3°C wyższa. Po zmieszaniu składnika A ze składnikiem B mieszać przez około 3-4 minuty mieszadłem wolnoobrotowym. Nie napowietrzać przy tym mieszaniny. Grunt należy stosować na oczyszczonych i suchych powierzchniach, zabrudzenia z oleju i tłuszczu muszą zostać usunięte. Produkt można nakładać za pomocą wałka, pędzla lub poprzez natrysk. Przed nałożeniem kolejnej warstwy primeru lub innych powłok należy odczekać co najmniej od 2 do 6 godzin (w zależności od temperatury). W przypadku nienałożenia warstwy polimocznika / hybrydy przez 24 godziny od nałożenia primeru należy zastosować kolejną warstwę gruntu. Zużycie wynosi 150 - 350 g/m² w zależności od porowatości powierzchni. Przy stosowaniu produktu na stare, zdegradowane powłoki należy dokładnie oczyścić podłoże i wykonać testy przyczepności. W razie problemów z przyczepnością zastosować obróbkę ścierną całej powierzchni podłoża.

Stosunek komponentów A:B - wagowo	100 : 100
Stosunek komponentów A:B - objętościowo	100 : 115
Temperatura surowców [°C]	20
Czas żelowania [min]	≈ 40
Czas wysychania powierzchni [h]	≈ 4

Transport i magazynowanie

Magazynować w suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu w szczelnie zamkniętych pojemnikach. Chronić przed dostępem wilgoci i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, w oryginalnie zapakowanych pojemnikach w pozycji pionowej.

Składnik B przechowywać w temperaturze powyżej 10°C, ponieważ następuje mętnienie i utwardzanie. Gdy pojawią się cząstki stałe należy podgrzewać składnik B do 40 – 50°C przez okres 24h.

Produkt powinien być transportowany w szczelnie zamkniętych opakowaniach.

Pojemniki, które były otwierane powinny być szczelnie zamknięte i przetrzymywane w pozycji uniemożliwiającej wycieki.

Zalecana temperatura przechowywania [°C] 5 - 30

W przypadku magazynowania w zalecanych warunkach w oryginalnych opakowaniach okres trwałości od daty produkcji wynosi: **6 miesięcy**

Bezpieczeństwo stosowania

Karta techniczna

PL

Przed użyciem należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu. Przy pracy z produktem należy stosować standardową odzież ochronną.

*Uwagi

Dane zawarte w niniejszej informacji uzyskane zostały w warunkach modelowych. Podczas pracy w innych warunkach możliwe jest uzyskanie wyników nieco odbiegających od podanych.

Każdorazowo użytkownik jest zobowiązany do sprawdzenia przydatności produktu i środków pomocniczych do Użytkownik zobligowany jest do posiadania aktualnej Karty Charakterystyki produktu, która dostarczana jest przez producenta przy sprzedaży i każdorazowo na życzenie Klienta.

Przed przystąpieniem do przetwórstwa, obowiązkiem Użytkownika jest dokładne zapoznanie się z wymienioną dokumentacją oraz przestrzeganie zawartych w nich zasad postępowania z produktem.